



Přírodovědná soutěž - I. kolo

NP A CHKO ŠUMAVA VE ŠKOLNÍCH LAVICÍCH

IV. kategorie (5. třída)

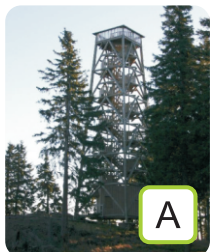
ŠKOLA:

PŘÍJMENÍ:

JMÉNO: BODY:

1. Zakroužkuj místa, která najdeš na Šumavě.

Body



A



B



C



D



E



F



G



H

2. Přiraď ke slovům v horním řádku slova z dolního řádku tak, aby vznikly názvy šumavských obcí nebo osad (příslušné písmeno napiš do okénka u slova v horním řádku.).

Body

Čeňkova

Nové

Horská

Jelení

Filipova

Hojsova

a) Huť

b) Kvilda

c) Stráž

d) Pila

e) Vrchy

f) Údolí

3. Ze znaků chráněných území zmizely názvy míst. Vyber je z nabídky pod nimi (příslušné písmeno u názvu napiš do okénka u znaku).

Body



1) Podjí

2) Beskydy

3) Český ráj

4) Šumava

5) Krkonošský

6) České Švýcarsko

4. Zakroužkuj názvy vrcholů, které se nachází v pohoří Šumava.

Body

a) Třemšín

b) Luzný

c) Praděd

d) Lysá hora

e) Jezerní hora

f) Poledník

g) Bobík

h) Čerchov

5. Přiřaď rostlinu k ročnímu období, ve kterém má svoji hlavní dobu květu. Číslo u rostliny napiš vedle příslušného ročního období.

Body

jaro
březen–květen

léto
červen–srpen

podzim
září–listopad



1 podběl lékařský



2 dřipatka horská



3 prha arnika



4 líška obecná



5 oměj šalamounek



6 třezalka skvrnitá



7 sasanka hajní



8 vratič obecný



9 devěsíl bílý



10 hořec panonský



11 pupava bezlodyžná



12 šťavel kyselý

6. Napiš rodový název ptáka a přiřaď k němu jeho hnízdo. Příslušné číslo u hnízda napiš do okénka u ptáka. (příklad: rodový n. - vrabec)

Body

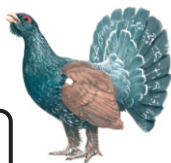
















1



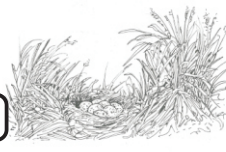
2



3



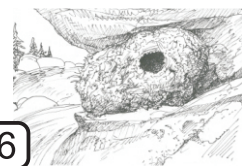
4



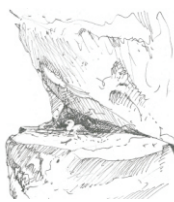
5



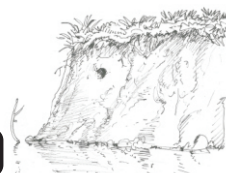
6



7

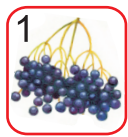


8



7. Doplň do křížovky názvy dřevin, kterým patří vyobrazené části. V tajence vyjde název kaprad'orostu. K červeně zarámovaným obrázkům napiš, jak se říká plodům.

Body



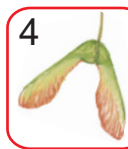
1 plod:



2 plod:



3 plod:



4 plod:



5



6



7

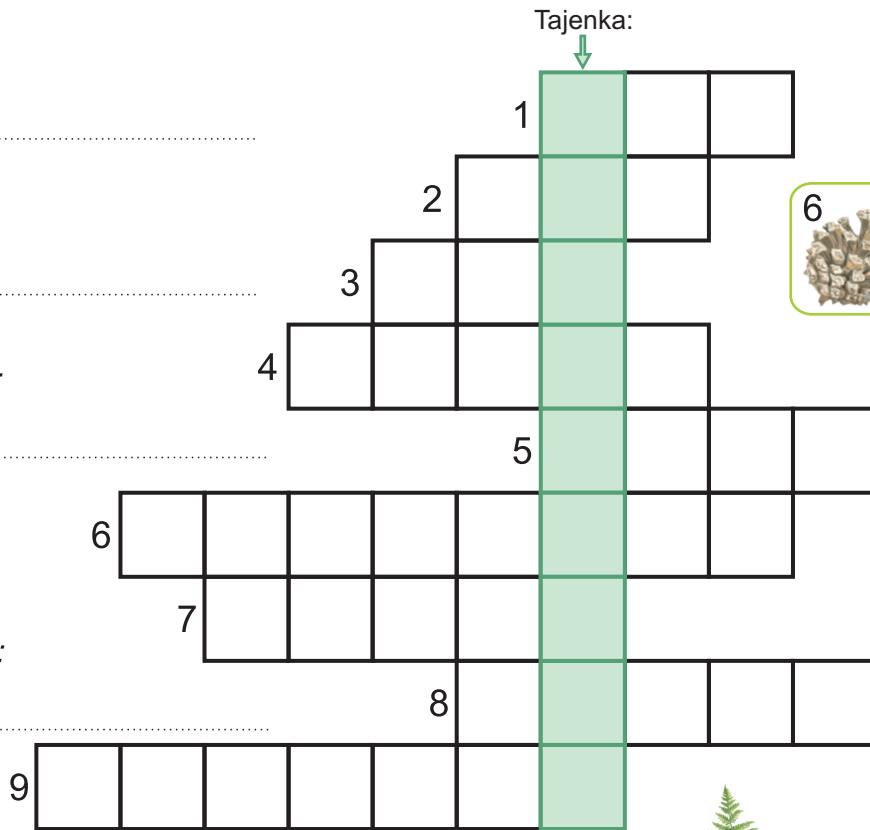


8

plod:



9



TAJENKA:

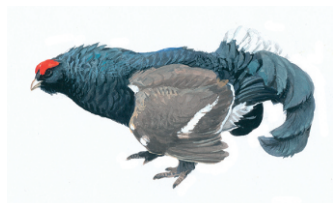


8. Napiš ke každému živočichovi jeho rodový i druhový název a prostředí, ve kterém žije. Příklad: srnec obecný (srnec - rodový n., obecný - druhový n.), les.

Body



.....



.....

9. Doplň správný název rostliny.

Body



..... sibiřský



..... vejčitá



..... pastvinný



..... kyselý



.....



..... rozkladitý



.....



..... lesní

10. Jsou tato tvrzení pravdivá? Zakroužkuj správnou odpověď.

Body

1) Rys ostrovid uloví k snědku srnu, koloucha, zřídka myš nebo jeřábka.

ano ne

2) Sokol stěhovavý může lovit holuby, sojky i strakapoudy.

ano ne

3) Strakapoud velký se živí lýkožrouty, larvami hmyzu a semeny.

ano ne

4) Ježek západní loví ještěrky, slimáky, myši, hady.

ano ne

5) Mnohonožka se živí drobnými bezobratlými živočichy.

ano ne

6) Pstruh obecný potoční se živí vodními řasami.

ano ne

7) Vydra říční loví a jí ryby, hraboše, raky a škeble.

ano ne

8) Housenky žluťáska borůvkového požírají listy vločyně bahenní.

ano ne

9) Bobr evropský se živí rybami.

ano ne

10) Los evropský okusuje kůru, listy a mladé výhonky dřevin, nejčastěji vrb.

ano ne